



Escuela Técnica Superior de Ingenieros

Universidad de Sevilla

Desarrollo de plataforma de automatización para formación en control secuencial y de movimiento con realimentación mediante encoder incremental

Autor: Moisés Salado Manzorro
Tutor: Fernando Castaño Castaño

Diciembre, 2009
Sevilla

gracias a tod@s que me han acompañado durante todos estos años para poder conseguir mi sueño, ahora que termina una etapa muy importante de mi vida quiero agradeceréselo:

a mis padres por estar siempre a mi lado cuando cometo errores en mi vida y cuando los necesito.

a mis hermanos por darme todo lo que tienen.
a mi cuñado y mi sobrina.

a todos mis amigos de Cádiz y a toda Cádiz por que ellos me hicieron como soy, a mis amigos de Chiclana por que ellos siempre están y a mis compañeros de Sevilla por que ellos son mi familia aquí.

a todos los profesores que han participado en mi formación.

y a tod@s aquellas personas que he conocido a lo largo de este tiempo.

de todos vosotros he aprendido algo y sigo aprendiendo de vosotros, GRACIAS.

“la vida no es un camino de rosas pero podemos convertirlo”
Moisés, Sevilla 2009.

Documentación

- **Documento 1. Índice General**

Índice general de todos los documentos que componen el proyecto.

- **Documento 2. Memoria**

Descripción general del proyecto, incluye entre otros objeto, justificación, requisitos de diseño, antecedentes y descripción de la solución final adoptada.

- **Documento 3. Anexos**

Incluye la documentación de partida, datasheet de los componentes, programación, y otros documentos para la comprensión del proyecto.

- **Documento 4. Planos**

Se conforma de los planos y dibujos para la realización del proyecto.